(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公表特許公報(A)

(11)特許出顧公表番号 特表2002-535499 (P2002-535499A)

| | , | | | |
|-----|------------|------------|----------|----|
| 八米日 | SIZ 60 1/4 | E10 E 22 E | (2002 10 | 20 |

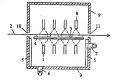
| (51) Int.CL? | 裁別記号 | FI デーマコート* (参考) |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| D21H 23/50 | | D21H 23/50 4D075 |
| B 0 5 B 13/02 | | B 0 5 B 13/02 4 F 0 3 5 |
| B 0 5 D 1/02 | | B05D 1/02 H 4L055 |
| 7/00 | | 7/00 A |
| D21H 25/06 | | D 2 1 H 25/06 |
| | | 審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 16 頁) |
| (21) 出願番号 | 特顧2000-593807(P2000-593807) | (71)出職人 メッツォ ペーパー インコーポレイテッ |
| (86) (22)出顧日 | 平成12年1月14日(2000.1.14) | F F |
| (85)翻訳文提出日 | 平成13年7月18日(2001.7.18) | フィンランド国 00130 ヘルシンキ フ |
| (86)国際出願番号 | PCT/FI00/00026 | アピアニンカトゥ 9アー |
| (87)国際公開番号 | WO00/42254 | (72)発明者 ミカ フェヘクオプス |
| (87)国際公開日 | 平成12年7月20日(2000.7.20) | フィンランド国 00500 ヘルシンキ フ |
| (31)優先権主張番号 | 990091 | ランゼニンカトゥ 3 アー 21 |
| (32)優先日 | 平成11年1月18日(1999.1.18) | (72)発明者 ヴィルホ ニッシネン |
| (33)優先権主張国 | フィンランド (F I) | フィンランド国 04660 ヌンミネン オ |
| | | ンキマーンティエ 195 |
| | | (74)代理人 弁理士 杉村 興作 (外1名) |
| | | |
| | | 器終軍に続く |

ACRES COM

(54) 【発明の名称】 スプレー式被覆方法およびスプレー式被覆装置

(57) 【要約】

本発明は移動する紙ウェブ(2)への被優方法および装置 に関するものであり、本方法においては、被優を行う紙 ウェブ(2)を被視ステーションへ通し、強板フード(9)内 部に配置した噴射/ズル(1)によって、移動する紙ウェ ブ(2)の少なくとも一方の表面に被優を施す。ウェブ(2) は、その少なくとも一方の側に向かって噴射される空気 ジェットによって非接触で支持される。



2 INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/FI 00/00026

| C (C | | PCI/FI DO/C | 70020 |
|-----------|--|----------------|----------------------|
| | asion). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT | | |
| Category* | Citation of document, with indication, where appropriate, of the rela | rvant passages | Relevant to cloke No |
| Á | GB 2152848 A (GORDON STEWART PARTINGTON). 14 August 1985 (14.08.85), abstract | | 1-3,15-17 |
| | *************************************** | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | · |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | - |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | A 210 (continuation of record abent) (July 1992) | | |

INTERNATIONAL SEARCH REPORT Information on patent family members

International application No.
PCT/FI 00/08026

| A2 | 02/12/98 15/12/98 | DE JP AT CA DE EP | 2238846 A 19722159 A 10328585 A 166119 T 2152645 A 69502442 D,T 0690171 A.B | 27/11/98 03/12/98 15/12/98 15/05/98 02/01/96 05/11/98 |
|----|----------------------|----------------------------------|---|--|
| Ā | 15/12/98 | JP CA DE EP | 166119 T 2152645 A 69502442 D,T | 15/12/98 15/05/98 02/01/96 05/11/98 |
| Ā | 15/12/98 | AT CA DE EP | 166119 T 2152645 A 69502442 D,T | 15/05/98 02/01/96 05/11/98 |
| Ā | 15/12/98 | CA DE EP | 2152645 A 69502442 D,T | 02/01/96 05/11/98 |
| | | DE EP | 69502442 D,T | 05/11/98 |
| | | EP | | |
| | | | | |
| | | | | 03/01/96 |
| | | SE | 0690171 T3 | |
| | | . FE | 97247 B,C | 31/07/96 |
| | | FI | 943191 A | 02/01/96 |
| | | JP | 8052398 A | 27/02/96 |
| | | US | 5633044 A | 27/05/97 |
| A1 | 30/07/98 | AU | 5866198 A | 18/08/98 |
| | | | | 22/12/97 |
| | | FI | 970340 A,V | 28/07/98 |
| Al | 10/04/97 | AU | 7133496 A | 28/04/97 |
| | | | 7133596 A | 28/04/97 |
| | | | | 13/07/99 |
| | | | | 13/07/99 |
| | | | | 10/04/97 |
| | | | | 05/08/98 |
| | | | | 05/08/98 |
| | | | | 06/04/97 |
| | | | | 05/10/99 |
| | | WC | 9/13036 A | 10/04/97 |
| A | 14/08/85 | NON | Æ | |
| | A1 | A1 10/04/97 | A1 30/07/98 AU FI FI A1 10/04/97 AU BR BR BR CA EP FI EP FI W W W W W W W W W W W W W W W W W W | A1 30/07/98 AU 5666198 A FT 3221 U FT 970340 A, V A1 10/04/97 AU 7133596 A BR 9610/47 A BR 9610/47 A BR 9610/47 A BR 9610/47 A BR 9610/67 A BR 9610/68 A BP 0650084 A BP 0650085 A BP 159478 5 A BR 9610/68 A BR 9610 |

Form PCT/ISA/210 (petent family errors) (July 1992)